

<https://www.observatoiredeparis.psl.eu/ressources-numeriques.html>



Ressources numériques

Date de mise en ligne : vendredi 25 septembre 2020

**Observatoire de Paris - PSL Centre de recherche en astronomie et
astrophysique**

L'Observatoire de Paris - PSL propose de nombreuses ressources numériques pour mieux comprendre l'Univers et savoir comment les astronomes l'étudient. La Fête de la science est l'occasion de vous les partager.



Le portail Cosmos en vidéo

Cosmos en vidéo

Le portail pour approfondir ses connaissances sur l'Astronomie et l'Espace.

Voyage au coeur du Système solaire

Un visual novel pour explorer le Système solaire en compagnie de Buzz le petit astronaute.

L'Astronomie dévoilée aux élèves de collège

Un site internet créé spécialement pour que les collégiens puissent comprendre l'Univers et proposant des exercices interactifs pour tester leurs nouvelles connaissances.

Sites internet spécialisés

Des sites internet ont été développés pour expliquer certaines activités de recherches ou des missions spatiales.

- Planète-Mercure : pour suivre la mission spatiale BepiColombo et tout savoir sur la planète Mercure.
- L'astronomie se la raconte : le DIM Astrophysique et Condition d'Apparition de la Vie explique tous ses domaines de recherche.
- Le site anniversaire 350 ans de l'Observatoire de Paris - PSL.

Les expositions virtuelles de l'Observatoire de Paris

De nombreuses expositions présentées à l'Observatoire de Paris ont été adaptées en numériques, et d'autres ont été créées spécialement pour le web :

- Quel temps fera-t-il demain ?
- Jean Picard, une vie dans l'ombre
- Gaia, le ciel en profondeur
- Sélénographies : 350 ans de cartographie lunaire
- Joseph-Nicolas Delisle et l'astronomie orientale
- Philippe de La Hire, l'étude continue
- Les frères Humboldt, l'Europe de l'esprit
- Charles Messier (1730-1817)
- François Arago et l'Observatoire de Paris
- Léon Foucault, le miroir et la pendule
- Le Verrier (1811-1877) : les coulisses de la découverte de Neptune
- Cassini, l'astronome du roi et le satellite
- L'abbé La Caille, découvreur du ciel austral
- Comètes : des mythes à la réalité
- L'Observatoire de Paris au défi des siècles
- La connaissance du temps